



# tesa<sup>®</sup> 4972

## Produkta Informācija



48µm divpusēja, caurspīdīga plēves tipa līm lente

### Produkta apraksts

tesa<sup>®</sup> 4972 ir caurspīdīga, divpusēja pašlīmējoša līm lente, kas sastāv no PET starpslāņa un akrila līmvielas ar paaugstinātu saķeri.

Īpašas tesa<sup>®</sup> 4972 iezīmes:

- Biezums: 48 µm
- Augsta lipšanas pakāpe
- Lieliska noturība sarežģītos vides apstākļos
- Izcili lietošanas parametri apstrādes procesā

### Lespējas

- Thickness: 48µm
- High adhesion level
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Excellent handling performance in converting processes

### Lietojumi

- Metāla vai plastmasas nozīmju un norāžu uzstādīšana
- Atstarojošās folijas piestiprināšana LCD rāmim
- Plānu plastmasas plēvju salaišana

### Tehniskā informācija (vidējās vērtības)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavšanas nolūkā.

### Produkta sastāvs

- |                        |                                |                    |             |
|------------------------|--------------------------------|--------------------|-------------|
| • Starpslāņa materiāls | PET plēve                      | • Kopējais biezums | 48 µm       |
| • Līmvielas veids      | akrils ar pastiprinātu lipšanu | • Krāsa            | caurspīdīga |



# tesa<sup>®</sup> 4972

## Produkta Informācija

### Īpašības / veikspējas vērtības

• Sagraušanas pagarinājums	50 %	• Noturība pret mīkstinātāju	labi
• Stiepes izturība	20 N/cm	• Saķere	ļoti labi
• Ilgtermiņa temperatūras izturība	100 °C	• Statiskā bīdes pretestība pie 23°C	labi
• Izturība pret novecošanu (UV)	labi	• Statiskā bīdes pretestība pie 40°C	labi
• Izturības pret ķīmisko vielu iedarbību tests	labi	• Temperatūras izturība īstermiņā	200 °C
• Mitruma izturība	ļoti labi		

### Pieķeršanās vērtībām

• ABS (sākotnējā)	5.3 N/cm	• PET (pēc 14 dienām)	7 N/cm
• ABS (pēc 14 dienām)	6.5 N/cm	• PP (sākotnējā)	3 N/cm
• alumīnija (sākotnējā)	5.2 N/cm	• PP (pēc 14 dienām)	4.8 N/cm
• alumīnija (pēc 14 dienām)	7.7 N/cm	• PS (sākotnējā)	5.4 N/cm
• PC (sākotnējā)	6.5 N/cm	• PS (pēc 14 dienām)	7.1 N/cm
• PC (pēc 14 dienām)	8.6 N/cm	• PVC (sākotnējā)	5.7 N/cm
• PE (sākotnējā)	3.1 N/cm	• PVC (pēc 14 dienām)	9.4 N/cm
• PE (pēc 14 dienām)	3.5 N/cm	• tērauda (sākotnējā)	7 N/cm
• PET (sākotnējā)	5.3 N/cm	• tērauda (pēc 14 dienām)	9.6 N/cm

### Papildu informācija

Atdalošā slāņa varianti:

PV20 brūns/balts pergāmīna papīrs ar logo (71 μm; 82 g/m<sup>2</sup>)

PV43 balts/zils papīrs ar PE pārklājumu un logo (122 μm; 120 g/m<sup>2</sup>)

### Atruna

tesa<sup>®</sup> produkti turpina pierādīt savu iespaidīgo kvalitāti dienu no dienas sarežģītos apstākļos un regulāri tiek pakļauti stingrām pārbaudēm. Sniegtās informācijas un datu pamatā ir mūsu zināšanas un praktiskā pieredze. Sniegtās vērtības ir uzskatāmas par aptuvenām un nav uzskatāmas par konkrētām specifikācijām. Tāpēc tesa SE, neskarot patērētāju tiesības vērties pret pārdevēju saskaņā ar piemērojamo likumu, nesniedz nekādas tiešas vai netiešas garantijas, tai skaitā, bet ne tikai netiešas garantijas par komerciāla lietojuma iespēju vai piemērotību noteiktam mērķim. Lietotājam pašam ir pienākums pārliecināties par tesa<sup>®</sup> produkta piemērotību noteiktam mērķim un paredzētajai lietošanas metodei. Šaubu gadījumā mūsu tehniskie speciālisti ar prieku Jums palīdzēs.



Lai uzzinātu jaunāko informāciju par šo produktu, lūdzu, apmeklējiet <http://l.tesa.com/?ip=04972>